ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

ಟಿಪ್ಪಣಿ ಹಾಳೆ

ವಿಷಯ Package no-1 Dist grant ಪುಟದ ಸಂಖ್ಯೆ - 1 -

K.C Thanalaya ಕಾಮಗಾರಿ ಕಡತದ ಸಂಖ್ಯೆ ಪಿ.ಆರ್/ಯೋಜನೆ/ವಿ.ಕ

ಕಂಡಿಕೆ ಸಂಖ್ಯೆ	ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು ಮತ್ತು ಆಜ್ಞೆಗಳು	4/22/20/12/22-23

ಮಂಡಿಸಿದೆ:

ವಿಷಯ:–ಯೋಜನಾ ವಿಭಾಗದಿಂದ ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸಿರುವ PACKAGE No-01 Development of Yelahanka Govt Degree collage and Ayurvedic Hospital and Providing Grill Fencing and other developmental works to Rajiv Gandhi park, tree park, Nethaji park, Basaveshwara park, judicial layout park and someshwara hill of Yelahanka Assembly Constituency Under Amrutha Nagarothana Grants ಕಾಮಗಾರಿಯ ಬಗ್ಗೆ

ಉಲ್ಲೇಖ:–1.ತಮ್ಮ ಕಛೇರಿಯ ಪತ್ರದ ಸಂಖ್ಯೆ:ಮುಆ/ಗುಣಭರವಸೆ/ಪಿಆರ್/15/2022–23

2.ಕಾರ್ಯಾದೇಶ ಸಂಖ್ಯೆ: EE(Project)/YNK Zone/ WO/000024/2022-23 ದಿನಾಂಕ: 03–09–2022

****

PACKAGE No-01 Development of Yelahanka Govt Degree collage and Ayurvedic Hospital and Providing Grill Fencing and other developmental works to Rajiv Gandhi park, tree park, Nethaji park, Basaveshwara park, judicial layout park and someshwara hill of Yelahanka Assembly Constituency Under Amrutha Nagarothana Grants ಅಂದಾಜು ಮೊತ್ತ ರೂ.1000.00 ಲಕ್ಷಗಳ ಕಾಮಗಾರಿಯು ಯಲಹಂಕ ವಲಯಕ್ಕೆ 2022–23ನೇ ಸಾಲಿನ ಲೆಕ್ಕ ಶೀರ್ಷಿಕೆ ಪಿ–3877 (Amruth Nagarothana) ಅನುದಾನದಡಿಯಲ್ಲಿ ಸೇರ್ಪಡೆಯಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಸದರಿ ಕಾಮಗಾರಿಗೆ ಜಾಬ್ ಸಂಖ್ಯೆ 004-23-000001 ದೊರೆತಿರುತ್ತದೆ. ತದನಂತರ, ಸದರಿ ಕಾಮಗಾರಿಗೆ 2021–22ನೇ ಸಾಲಿನ ಲೋಕೋಪಯೋಗಿ ದರಪಟ್ಟಿ ಹಾಗೂ ಅನುಮೋದಿತ ದರಗಳನ್ವಯ ರೂ.1000.00 ಲಕ್ಷಗಳಿಗೆ ಅಂದಾಜು ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ ಆಡಳಿತಾತ್ಮಕ ಅನುಮೋದನೆ ಹಾಗೂ ತಾಂತ್ರಿಕ ಮಂಜೂರಾತಿಯನ್ನು ಪಡೆಯಲಾಗಿರುತ್ತದೆ.

ಸದರಿ ಕಾಮಗಾರಿಗೆ ಇ–ಪ್ರಕ್ಯೂರ್‌ಮೆಂಟ್ ಮುಖೇನ ಟೆಂಡರ್ ಆಹ್ವಾನಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ ಸದರಿ ಟೆಂಡರ್‌ನಲ್ಲಿ ಅನುಮೋದಿತ ಗುತ್ತಿಗೆದಾರರಾದ Sri..C.HALAPPA ರವರ ಟೆಂಡರ್‌ನ್ನು 2021–22ನೇ ಸಾಲಿನ ಎಸ್.ಆರ್.ದರಪಟ್ಟಿಯಂತೆ ಶೇ.4.10%ರಷ್ಟು ಹೆಚ್ಚು ಸಂಧಾನಿತ ಮೊತ್ತಕ್ಕೆ ಮಿತಿಗೊಳಿಸಿ ರೂ.9,28,78,596.00ಗಳಿಗೆ ಕಾಮಗಾರಿ ನಿರ್ವಹಿಸಲು ಘನ ಸರ್ಕಾರದ ಆದೇಶ ಸಂಖ್ಯೆ: ನಅಇ 381 ಎಂಎನ್‌ಪೈ 2022(E) ದಿನಾಂಕ:17-08-2022 ರಂತೆ ಅನುಮೋದನೆಯಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಅದರಂತೆ ಗುತ್ತಿಗೆದಾರರಾದ Sri..C.HALAPPA ರವರಿಗೆ ದಿನಾಂಕ: 03-09-2022ರಂದು ಕಾರ್ಯಾದೇಶ ನೀಡಲಾಗಿರುತ್ತದೆ.

ಮುಂದುವರೆದಂತೆ, ಯಲಹಂಕ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಬರುವ ಸರ್ಕಾರಿ ಪದವಿ ಕಾಲೇಜಿನಲ್ಲಿ Arch ನಿರ್ಮಾಣ ಮತ್ತು ಇತರೆ ಕಾಮಗಾರಿಗಳು, Ayurvedic Hospital ನಲ್ಲಿ ಉಳಿದ ಕಾಮಗಾರಿಗಳು, ಬಸವೇಶ್ವರ ಪಾರ್ಕ್ ಹಾಗೂ tree park ಗಳಿಗೆ ಎಂ.ಎಸ್ ಗ್ರೀಲ್ ಫೆನ್ಸಿಂಗ್ ಅಳವಡಿಸುವ ಕಾಮಗಾರಿ ಮತ್ತು someshwara hill ಹತ್ತಿರ ಕಲ್ಯಾಣಿ ಕಾಮಗಾರಿಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲು ಉದ್ದೇಶಿಸಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ.

ದಿನಾಂಕ: 16–11–2022 ರಂದು ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ ವಿಭಾಗದ ವತಿಯಿಂದ ಕಾಮಗಾರಿಯ ತಪಾಸಣೆ ಕೈಗೊಂಡಿದ್ದು, ಕೆಲವು ಅಂಶಗಳನ್ನು ಗಮನಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆಯೆಂದು ಟಿಪ್ಪಣಿಯಲ್ಲಿ ತಿಳಿಸಿರುತ್ತೀರಿ. ಅದರಂತೆ, ಪರಿವೀಕ್ಷಣಾ ಟಿಪ್ಪಣಿಗೆ ಕ್ರಮವಾಗಿ ದಿನಾಂಕ: 14–12–2022 ಈ

ಪು.ತಿ.ನೋ

Scanned by TapScanner

ವಿಷಯ :

ಪುಟದ ಸಂಖ್ಯೆ — 2 —

ಕಡತದ ಸಂಖ್ಯೆ ವಿಶ/ಯುಎ/

ಕಂಡಿಕೆ ಸಂಖ್ಯೆ	ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು ಮತ್ತು ಆಜ್ಞೆಗಳು

ಕೆಳಕಂಡಂತೆ ಅನುಪಾಲನಾ ವರದಿಯನ್ನು ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ ವಿಭಾಗಕ್ಕೆ ಈಗಾಗಲೇ ಸಲ್ಲಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ.

ಪ್ರಸ್ತುತ ಸದರಿ ಕಾಮಗಾರಿಯ ಯಲಹಂಕ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಬರುವ ಸರ್ಕಾರಿ ಪದವಿ ಕಾಲೇಜಿನಲ್ಲಿ Arch ನಿರ್ಮಾಣ ಮತ್ತು ಇತರೆ ಕಾಮಗಾರಿಗಳು, Ayurvedic Hospital ನಲ್ಲಿ ಉಳಿದ ಕಾಮಗಾರಿಗಳು, ಬಸವೇಶ್ವರ ಪಾರ್ಕ್ ಹಾಗೂ tree park ಗಳಿಗೆ ಎಂ.ಎಸ್ ಗ್ರಿಲ್ ಫೆನ್ಸಿಂಗ್ ಅಳವಡಿಸುವ ಕಾಮಗಾರಿ ಮತ್ತು someshwara hill ಹತ್ತಿರ ಕಲ್ಯಾಣಿ ಕಾಮಗಾರಿಗಳು ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿರುತ್ತದೆ. 1ನೇ ಮತ್ತು ಭಾಗಶ: ಬಿಲ್ಲಿನ ಮೊತ್ತ ರೂ. **5,48,24,919.00** ಮತ್ತು **ಜಿ.ಎಸ್.ಟಿ ಮೊತ್ತ ರೂ 98,68,485.00 ಒಟ್ಟು ರೂ 6,46,93,404.00** ಸಲ್ಲಿಸಿದ್ದು, ಕಾಮಗಾರಿಗಳಿಗೆ ಗುಣಭರವಸೆ ವಿಭಾಗದಿಂದ ಪರಿಶೀಲನೆ ನಡೆಸಿ ವರದಿ ನೀಡುವಂತೆ ಕೋರಿ ಕಡತವನ್ನು ತಮ್ಮ ಮುಂದಿನ ಆದೇಶಕ್ಕಾಗಿ ಮಂಡಿಸಿದೆ.

3) ~~ಆಯುಕ್ತರು~~ 30/N/22

ಸ.ಅ

Asst. Executive Engineer
Project Division
Yelahanka Zone
BBMP, Bangalore - 92

4) ಕಾ.ಪಾ.ಅ(ಯೋ.ವ-ಯ.ವ)

ಕಂಡಿಕೆ (1) ಹಾಗೂ (3)ರಲ್ಲಿ ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿರುವಂತೆ, ಸದರಿ package ನಿಯಮಾನುಸಾರ park ಹಾಗೂ Building ನಿಯಮಾವಳಿಯ ಪ್ರಕಾರ ಮಂಜೂರಾತಿ ನೀಡಿರುವ ನಕ್ಷೆ-ವಿನ್ಯಾಸಕ್ಕೆ ವ್ಯತ್ಯಾಸವಾಗದಂತೆ ಕಾಮಗಾರಿಯನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲು ಸೂಚಿಸಿ ಮುಂದಿನ ಆದೇಶಕ್ಕಾಗಿ ಕಡತವನ್ನು ಸಲ್ಲಿಸಿದೆ.

20/12/2022

Executive Engineer
Project Division
Yelahanka Zone
BBMP, Bangalore-92

5) ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರವರ ಕಛೇರಿ

ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ

ಸಂಖ್ಯೆ: ಗು.ಭ./432.

ದಿನಾಂಕ: 22/12

ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

6) ಮಂಜೂರಾತಿ ಪತ್ರದಲ್ಲಿ ಸೂಚಿಸಿರುವಂತೆ ಕಾಮಗಾರಿಯನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ. 22/12/2022

7) EE/AEE-GA-Yelahanka

for Yc

Scanned by TapScanner

ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

ಟಿಪ್ಪಣಿ ಪಾಳಿ

ವಿಷಯ ..... ಪುಟದ ಸಂಖ್ಯೆ .....

..... ಕಡತದ ಸಂಖ್ಯೆ CR/ಯಲ/ಪಟ/432/22-23

ಕಂಡಿಕೆ ಸಂಖ್ಯೆ	ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು ಮತ್ತು ಆಜ್ಞೆಗಳು
(೯)	ವಿಷಯ:- Package No -01 Development of Yelahanka GOVT Degree college and Ayurvedic Hospital and Providing Grill Fencing and other developmental works to Rajiv Gandhi Park, tree park, Nethaji Park, Basaveshwara park, judicial layout park and Someshwara hill of Yelahanka assembly Constituency Under Amrutha Nagarothana Grants ರ ಕಾಮಗಾರಿಯನ್ನು ಗುಣಭರವಸೆ ವಿಭಾಗದ ವತಿಯಿಂದ ಕೈಗೊಂಡ ತಪಾಸಣಾ ವರದಿ. ಉಲ್ಲೇಖ:- 1. ಮಾನ್ಯ ಮುಖ್ಯ ಆಯುಕ್ತರು ರವರ ಕಛೇರಿ ಆದೇಶದ ಸಂಖ್ಯೆ:ಮು.ಆ/ಪಿಎಸ್ಆರ್(ಜಿ)/1646/2022-23, ದಿ:01.08.2022. 2. ಮಾನ್ಯ ಮುಖ್ಯ ಆಯುಕ್ತರು ರವರ ಕಛೇರಿ ಆದೇಶದ ಸಂಖ್ಯೆ:ಮು.ಆ/ಪಿಎಸ್ಆರ್(ಜಿ)/2383/2022-23, ದಿ:14.09.2022 3. ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು (ಗುಣಭರವಸೆ) ವಿಭಾಗ ರವರ ಆದೇಶದ ಸಂಖ್ಯೆ: ಮು.ಆ/ಗುಣಭರವಸೆ/ಪಿಆರ್/32/2022-23 ದಿನಾಂಕ:06.09.2022. 4. ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು ಯಲಹಂಕ ಯೋಜನಾ ವಿಭಾಗದ ರವರ ಕಡತದ ಸಂಖ್ಯೆ: ಕಾ.ಪಾ.ಅ/ಯೋ.ವಿ/ ಪಿಆರ್/422/20/12/2022-23, ದಿನಾಂಕ: 20.12.2022. ****
(೧)	ಮೇಲ್ಕಂಡ ವಿಷಯ ಹಾಗೂ ಉಲ್ಲೇಖಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ, ಯಲಹಂಕ ವಲಯ ಯೋಜನಾ ವಿಭಾಗದ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು Package No -01 Development of Yelahanka GOVT Degree college and Ayurvedic Hospital and Providing Grill Fencing and other developmental works to Rajiv Gandhi Park, tree park, Nethaji Park, Basaveshwara park, judicial layout park and Someshwara hill of Yelahanka assembly Constituency Under Amrutha Nagarothana Grants (Job Code: 004-23-000001) ರ ಕಾಮಗಾರಿಯ ಅಂದಾಜು ಮೊತ್ತ ರೂ. 1020.00 ಲಕ್ಷಗಳಾಗಿದ್ದು, ಒಂದನೇ ಮತ್ತು ಭಾಗಶಃ ಬಿಲ್ಲಿನ ಮೊತ್ತ ರೂ. 5,48,24,919.00/- + GST ಗಳು, ಸಲ್ಲಿಕೆಯಾಗಿರುವ ಹಿನ್ನಲೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಸ್ತಾಪಿತ ಕಾಮಗಾರಿಯ ಕಡತವನ್ನು ಕಾಮಗಾರಿಯ ಬಿಲ್ಲಿನ ಪ್ರತಿಯೊಂದಿಗೆ ಈ ಕಛೇರಿಗೆ ಸರಿಶೀಲಿಸಿ ವರದಿ ನೀಡುವಂತೆ ಕೋರಿ ಸಲ್ಲಿಸಿರುತ್ತಾರೆ.
(೧೦)	ಸದರಿ ಕಾಮಗಾರಿ ಸ್ಥಳಕ್ಕೆ ಸಹಾಯಕ ಅಭಿಯಂತರರು ಯೋಜನಾ ವಿಭಾಗ ಯಲಹಂಕ ವಲಯ ಹಾಗೂ ಯೋಜನ ಸಮಾಲೋಚಕರವರೊಂದಿಗೆ ಗುಣಭರವಸೆ ವಿಭಾಗದ ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರವರು ದಿನಾಂಕ: 22.12.2022 ರಂದು ಭೇಟಿ ನೀಡಿದ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಕಾಮಗಾರಿಯು ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿದ್ದು, ಒಂದನೆಯ ಹಾಗೂ ಭಾಗಶಃ ಬಿಲ್ಲನ್ನು ಸಲ್ಲಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಸದರಿ ಬಿಲ್ಲಿನ ಅನ್ವಯ ವಿವಿಧ ಉದ್ಯಾನವನಗಳಲ್ಲ ಹಾಗೂ ಸರ್ಕಾರಿ ಪ್ರಥಮ ದರ್ಜೆ ಕಾಲೇಜಿನ ಆವರಣದಲ್ಲಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಕಾಮಗಾರಿಗಳನ್ನು ಈಗಾಗಲೇ ನಿರ್ವಹಿಸಲಾಗಿರುವುದಾಗಿ ಅನುಷ್ಠಾನ ಅಭಿಯಂತರರು ವಿವರಿಸಿರುತ್ತಾರೆ. ಸದರಿ ಕಾಮಗಾರಿಯು ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿದಾಗ ದಿನಾಂಕ: 16.11.2022 ರಂದು ತಪಾಸಣೆ ನಡೆಸಿದ್ದು ಕೆಲವು ಅಂಶಗಳನ್ನು/ ನ್ಯೂನ್ಯತೆಗಳನ್ನು ಗಮನಿಸಿದ್ದು ಸದರಿ ಅಂಶಗಳಿಗೆ/ ನ್ಯೂನ್ಯತೆಗಳಿಗೆ ಪಾಲನ ವರದಿಯನ್ನು

ಪು.ತಿ.ನೋ

Scanned by TapScanner

ವಿಷಯ :

ಸ್ಥಳದ ಸಂಖ್ಯೆ .....

ಕಡತದ ಸಂಖ್ಯೆ .....

ಕಂಡಿಕೆ ಸಂಖ್ಯೆ	ಚರ್ಚೆಗಳು ಮತ್ತು ಆಜ್ಞೆಗಳು
	ಮೇಲಿನ ಮಾನ್ಯ ಇಂಜಿನಿಯರ್ ರವರಿಂದ ಸ್ವೀಕರಿಸಲಾಗಿದೆ.
(11)	Engineer In charge of work ಮತ್ತು PMC ರವರು ಅಮೃಗಾರಿಯ ಮುಂದಿನ ಹಂತದ ಪ್ರಗತಿಯ/Request for Inspection ಕುರಿತು ಯಾವುದೇ ಮಾಹಿತಿ ಈ ಕಛೇರಿಗೆ ನೀಡಿಲ್ಲದಿರುವುದರಿಂದ ಮಾನ್ಯ ಮುಖ್ಯ ಅಯುಕ್ತರ ರವರ ಕಛೇರಿ ಆದೇಶ ಸಂಖ್ಯೆ:ಮು.ಆ/ಟಿಎಸ್‌ಆರ್(ಜಿ)/1646/2022-23, ದಿನಾಂಕ:01.08.2022 ಹಾಗೂ ಮು.ಆ/ಟಿಎಸ್‌ಆರ್(ಜಿ)/2383/2022-23, ದಿ:14.09.2022 ರಂತೆ ಪ್ರಸ್ತುತವಾಗಿ ದಿನಾಂಕ: 22.12.2022 ರಂದು ಆಯ್ದ ಸ್ಥಳಗಳಲ್ಲಿ Kerb and parking area Concrete ಗಳಿಗೆ NDT (Rebound Hammer Test) ಅನ್ನು ಯೋಜನಾ ಸಮಾಲೋಚಕರ ಉಪಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿ ಕೈಗೊಂಡು ಪರೀಕ್ಷಿಸಲಾಯಿತು. ಇದಲ್ಲದೆ Inter lock Pavers ಅನ್ನು PMC ರವರ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯದಲ್ಲಿ ಪರೀಕ್ಷಿಸಲಾಯಿತು. ಯೋಜನ ಸಮಾಲೋಚಕರು ನೀಡಿರುವ ಪರೀಕ್ಷಾ ಫಲಿತಾಂಶದ ವರದಿಯನ್ನು ಕಡತದಲ್ಲಿರಿಸಲಾಗಿದೆ.
(12)	**LOCATIONS:** (1) GOVT Degree College Entrance (LHS) (2) GOVT Degree College front of Arts Block (3) Parking area of Degree College ಮೇಲಿನ ಆಯ್ದ ಸ್ಥಳಗಳಲ್ಲಿ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗಿರುವ ಪರೀಕ್ಷಾ ಫಲಿತಾಂಶಗಳು ಸದರಿ ಸ್ಥಳಕ್ಕೆ ಮಾತ್ರ ಸೀಮಿತವಾಗಿದ್ದು ಸಂಪೂರ್ಣ ಕಾಮಗಾರಿಗೆ ಅನ್ವಯವಾಗುವುದಿಲ್ಲ.
(13)	ಮಾನ್ಯ ಮುಖ್ಯ ಆಯುಕ್ತರವರ ಕಛೇರಿ ಆದೇಶಗಳನ್ವಯ ಅನುಷ್ಠಾನ ಅಭಿಯಂತರರು ನಿರ್ಮಿಸಲಾಗುವ/ನಿರ್ವಹಿಸಲಾಗುವ ಕಾಮಗಾರಿ ಅಂಶಗಳ ಪರಿಮಾಣ, ಅಳತೆ ಹಾಗೂ ಗುಣಮಟ್ಟಕ್ಕೆ ನಿರ್ಮಾಣ ಘಟಕದ ಇಂಜಿನಿಯರ್‌ಗಳು ಸಂಪೂರ್ಣ ಜವಾಬ್ದಾರರಾಗಿರುತ್ತಾರೆ ಎಂದು ಸ್ಪಷ್ಟೀಕರಿಸುತ್ತಾ ಮತ್ತು
(14)	ನಿರ್ಮಾಣ ಘಟಕದ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಇಂಜಿನಿಯರ್‌ರವರು ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಯಲ್ಲಿ ನಮೂದಿಸಿರುವಂತೆ ಸಮಯೋಚಿತವಾಗಿ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಸಾಮಾಗ್ರಿಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ, ಸ್ಥಾಪಿತ ನಿರ್ಮಾಣ ಪದ್ಧತಿಗಳಂತೆ ನಿರ್ವಹಿಸಿರುವ ಬಗ್ಗೆ ಮತ್ತೋಮ್ಮೆ ದೃಢೀಕರಿಸಿಕೊಂಡು ಅಳತೆಗಳ ಪರಿಶೀಲನೆಯನ್ನು ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿ ಕೈಗೊಂಡು ಮತ್ತೊಮ್ಮೆ ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಷರತ್ತುಗಳಿಗೆ ಒಳಪಟ್ಟು ಮುಂದಿನ ಸೂಕ್ತ ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳಬಹುದಾಗಿದೆ ಎಂದು ಅಭಿಪ್ರಾಯಪಡಲಾಗಿದೆ.
(15)	1. ಕಾಮಗಾರಿಯ ಐಟಂವಾರು ಅಂಶ, ಅಳತೆ ಮತ್ತು ಪರಿಮಾಣಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಖಾತರಿಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು. 2. ಕಾಮಗಾರಿಯ ಗುಣಮಟ್ಟ ಎಲ್ಲಾ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳನ್ನು ಸಮರ್ಪಕವಾಗಿ ವಿಶಿಷ್ಟ ವಿವರಣೆಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಬಳಸಿರುವ ಬಗ್ಗೆ ಅನುಷ್ಠಾನ ಅಭಿಯಂತರರು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು. 3. ಕಾಮಗಾರಿಯಲ್ಲಿ ನಿರ್ಮಿಸಿರುವ ಯಾವುದೇ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಕಳಪೆ ಕೆಲಸ ಆಗಿಲ್ಲದಿರುವುದನ್ನು ಖಾತರಿಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು. 4. ಕಾಮಗಾರಿಯ ಪ್ರತಿ ಅಂಶವನ್ನು ವಿಶಿಷ್ಟ ವಿವರಣೆಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ನಿರ್ವಹಿಸಿರುವುದರ ಕುರಿತು ಖಾತರಿಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು.

Scanned by TapScanner

ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

ಟಿಪ್ಪಣಿ ಪಾಳಿ

ವಿಷಯ .....

ಪುಟದ ಸಂಖ್ಯೆ .....

ಕಡತದ ಸಂಖ್ಯೆ CE/Rajaluru/4.32/22-23

ಕಂಡಿಕೆ ಸಂಖ್ಯೆ	ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು ಮತ್ತು ಆಜ್ಞೆಗಳು
	ಮುಂದುವರೆದು, ಮೇಲೆ ತಿಳಿಸಿರುವಂತೆ ಸದರಿ ಕಾಮಗಾರಿಯ ಅಂದಾಜು ಮೊತ್ತ ರೂ. 1020.00 ಲಕ್ಷಗಳಾಗಿದ್ದು ಒಂದನೇ ಹಾಗೂ ಭಾಗಶಃ ಬಲ್ಲಿನ ಮೊತ್ತ ರೂ. 5,48,24,919.00/- + GST ಗಳಾಗಿದ್ದು ಮೇಲಾಧಿಕಾರಿಗಳ ಸೂಚನೆಯಂತೆ ತಪಾಸಣೆಯನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗಿರುತ್ತದೆ.
(16)	ಸದರಿ ಕಾಮಗಾರಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಮೇಲೆ ವಿವರಿಸಿರುವಂತೆ Rebound Hammer Test (RHT) ಮತ್ತು ಪ್ರಯೋಗಾಲಯದಲ್ಲಿ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗಿರುವ ಪರೀಕ್ಷಾ ಫಲಿತಾಂಶಗಳನ್ನು ಯೋಜನಾ ಸಮಾಲೋಚಕರಾದ M/S Newzen Consultants Bangalore ರವರು ದಿನಾಂಕ: 30.12.2022 ರಂದು ಈ ಕಛೇರಿಗೆ ಸಲ್ಲಿಸಿದ್ದು ಫಲಿತಾಂಶಗಳು ಅಂದಾಜು ಪಟ್ಟಿಯಲ್ಲಿನ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ/ಮಾನದಂಡಗಳ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಗಳ ಅನುಗುಣವಾಗಿರುವ ವರದಿಯನ್ನು ಸಲ್ಲಿಸಿದ್ದು ಅದರಂತೆ ಸದರಿ ಫಲಿತಾಂಶದಲ್ಲಿನ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಂತೆ ಗುಣಭರವಸೆಯ ವರದಿಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿದ್ದು, ಮಾನ್ಯ ಮುಖ್ಯ ಆಯುಕ್ತರವರ ಆದೇಶದ ಸಂಖ್ಯೆ: ಮು.ಆ/ಪಿಎಸ್ಆರ್(ಜಿ)/ 1646 /2022-23, ದಿನಾಂಕ: 01.08.2022 ಹಾಗೂ ಸಂಖ್ಯೆ: ಮು.ಆ/ಪಿಎಸ್ಆರ್ (ಜಿ)/2383/2022-23,ದಿನಾಂಕ:14.09.2022 ರಂತೆ ನಿಯಮಾನುಸಾರ ಪರಿಶೀಲಿಸಿ ಸದರಿ ವರದಿಯನ್ನು ಒಪ್ಪಿದ್ದಲ್ಲಿ ಅಗತ್ಯ ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳುವಂತೆ ತಮ್ಮ ಅವಗಾಹನೆಗೆ ಸಲ್ಲಿಸಿದೆ. ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು (ಗುಣಭರವಸೆ)
(17)	ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು (ಗುಣಭರವಸೆ) ಕಂಡಿಕೆ (8) ರಿಂದ (16) ರವರೆಗಿನ ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು (ಗುಣಭರವಸೆ) ವಿಭಾಗದವರ ವರದಿಯನ್ನು ಅವಗಾಹನೆಗೆ ಹಾಗೂ ಮುಂದಿನ ಕ್ರಮಕ್ಕಾಗಿ ತಮ್ಮ ಅವಗಾಹನೆಗೆ ಸಲ್ಲಿಸಿದೆ. 30/12/22 ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು (ಗುಣಭರವಸೆ)
(18)	ಅಧೀಕ್ಷಕ ಅಭಿಯಂತರರು (ಗುಣಭರವಸೆ) File may be forwarded to CE(Yelahanka) to instruct concerned EE (Yelahanka) to submit a copy of compliance for the issues reported vide para (9) to (16) of NE. 30/12/22 ಅಧೀಕ್ಷಕ ಅಭಿಯಂತರರು ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ
(19)	CE (RA) 757 JAN 2023 ಪ್ರಸ್ತುತ ಕಿಂಚಿತ್ತೂ ಕೆಲಸ ಮುಂದುವರಿಸಲು ಅನುಮತಿಸಿರುವುದಿಲ್ಲ. ಸದರಿ ಕಾಮಗಾರಿಯಲ್ಲಿ ಉಳಿಕೆಯಾಗಿರುವ ಕೆಲಸಗಳನ್ನು PMC ಯವರ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆಯಲ್ಲಿ ಕೂಡಲೇ ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಲು ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ. ಉಳಿದ ಪ್ರಗತಿಯ ಕೆಲಸಗಳಿಗೆ ಮಾತ್ರ ಬಿಲ್ಲನ್ನು ಪಾವತಿಸಲು ಕ್ರಮ ವಹಿಸಲಾಗಿದೆ. 30/12/2022 ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

Scanned by TapScanner

QUALITY ASSURANCE/QUALITY CONTROL REPORT

Office of the Chief Engineer (Quality Assurance/Control) Annexure-05,
BBMP Head Office, Hudson circle Bengalore-001,
Ph.no:08022975541, E-mail ID:qualitycontrol.bbmp@gmail.com

Scanned by TapScanner

QUALITY ASSURANCE REPORT/QUALITY CONTROL REPORT

		QE/QA/PR/ 100 /2022-23, DATE: 30/12/22
Name of Work	:	Development of Yelahanka Govt Degree collage and Ayurvedic Hospital and Providing Grill Fencing and other developmental works to Rajiv Gandhi Park, tree park, Nethaji park, Basaveshwara Park, judicial layout park and Someshwar hill of Yelahanka Assembly Constituency Under Amrutha Nagarothana Grants PACKAGE No-01 Estimated Cost. 1000.00 Lakhs.
Job Code	:	004-23-000001
Bill No.	:	**1st & Part (RA Bill)**
Type of Test Performed	:	Rebound Hammer test as per IS13311-(2)-1992
Materials on which Tests Was Performed	:	1. Kerb (M20) 2. Parking area Platform (M20)
Officers present during inspection	:	1. Sri. Anjaneyalu.B.R. AE - Project division Yelahanka zone 2. Sri C. Shridhar. AEE-Quality Assurance
Project Management Consultants	:	**M/s. NEWZEN CONSULTANTS**
Observations	:	➢ NDT (Rebound hammer test) was conducted in presence of AE (Project division Yelahanka zone) along with Project Management Consultants representative. ➢ The Rebound Hammer Test was conducted randomly on Kerb stone, Parking area Platform are recorded by the PMC consultants. ➢ The readings of Rebound Hammer Test are tabulated and analysis of test results done by PMC is here by furnished. ➢ The location wise test results are reproduced in the tables shown below.
Test Locations	:	1. Location 1: Government Degree college entrance (LHS) 2. Location 2: Government Degree college in front of arts block 3. Location 3: Parking area of Government Degree college

004-23-000001

ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ ಉಪ-ವಿಭಾಗ ಯಲಹಂಕ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ ವಿಭಾಗ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

30/12/2022
ಅಧೀಕ್ಷಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

30/12/2022
ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

Scanned by TapScanner

Table-01: Rebound Hammer Test Results for Location-1

Sl. No.	Member	Rebound Hammer Number	Average reading	Compressive Strength (N/mm2) for 28 days	Impact Direction
Sample Tested Location at Government Degree collage entrance(LHS)					
1	Kerb Stone	30	31	22	Horizontal
2		30			Horizontal
3		30			Horizontal
4		32			Horizontal
5		32			Horizontal
6		32			Horizontal

Table-02: Rebound Hammer Test Results for Location-2

Sl. No.	Member	Rebound Hammer Number	Average reading	Compressive Strength (N/mm2) for 28 days	Impact Direction
Sample Tested Location at Government Degree collage front of arts block					
1	Kerb stone	29	30	20	Horizontal
2		30			Horizontal
3		30			Horizontal
4		30			Horizontal
5		31			Horizontal
6		30			Horizontal

Table-03: Rebound Hammer Test Results for Location-3

Sl. No.	Member	Rebound Hammer Number	Average reading	Compressive Strength (N/mm2) for 28 days	Impact Direction
Sample Tested Location at Parking area of Government Degree college					
1	Parking area platform	28	28.83	23	Vertical down
2		27			Vertical down
3		28			Vertical down
4		30			Vertical down
5		30			Vertical down
6		30			Vertical down

TEST REPORT OF INTER LOCK PAVERS

Location: Government degree collage front of arts block Yelahanka							
Sl No	Date of Casting*	Date of Testing	Weight Of Sample	Load (KN)	Cross Sectional Area	Compressive Strength (N/ mm2)	Avg. Value
1	12-09-22	22-12-22	3.63	865	28000	30.89	30.42
2	"	"	3.63	848	"	30.29	
3	"	"	3.65	852	"	30.43	
4	"	"	3.63	849	"	30.32	
5	"	"	3.66	846	"	30.21	
6	"	"	3.63	850	"	30.36	

ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ ಉಪ-ವಿಭಾಗ ಯಲಹಂಕ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ ಉಪ-ವಿಭಾಗ ಯಲಹಂಕ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

30/12/2022

ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

Scanned by TapScanner

Conclusion:

The file containing **1st & part bill** has been submitted for the above work to QA department on **22.12.2022** requesting for spot inspection. Engineers of QA/QC division have visited the work spot on **22.12.2022.**

During site inspection, PMC team provided a set of documents, QA & QC reports and measurements sheets for the items which were already executed at site. It was understood that the items provided in estimate have been executed by the contractor as per standards and specifications.

At site, PMC team was instructed to assess the strength of concrete used for Kerb stone (M20) and Parking area platform (M20) by conducting Rebound hammer test. The Rebound hammer test were conducted by PMC in presence of engineer in charge of work.

From the test results furnished by PMC consultants, it is concluded that the results of the samples collected are in accordance with the standards/ specifications mention in the IRC codes. However, the results submitted by the PMC have been reproduced here with for further needful action. The results checked by QA/QC relates only for item tested in the particular location randomly.

Further, QA/QC directs the PMC and Engineer in-charge of the work that all materials used for the work shall be inspected, tested and accepted as per the relevant specifications before incorporation in the work. The frequencies and methods of sampling and testing materials, including those required for definite purpose and not covered by MORT&H specifications shall be in accordance to the relevant IRC or BIS or AASHTO/ASTM/BS standards in order of priority.

All materials or work not conforming to the requirements of the specifications shall be considered unacceptable and rejected. The unacceptable materials or works that are rejected shall be immediately removed unless the defects are corrected and approved by the engineer in-charge of work.

This work was inspected on 16.11.2022 as per the request of engineer in charge of work during developmental works in Tree Park & Basaveshwara Park and further work progress / request for inspection was not intimated to QA division & presently the bill submitted for the work. Therefore, randomly NDT (Rebound Hammer Tests) and Bitumen content & Gradation were conducted as explained in this report.

Engineer in charge of work shall ensure that Observations raised during inspection from QA division shall be complied (vide PR No QA /15/22-23 dated 29-11-2022) certified by competent authority of respective zone and necessary action to be taken accordingly & also to adopt observations/instructions for further execution of work.

The concerned Engineer in charge of the work shall follow the direction issued by Chief Commissioner Letter number dated 01.08.2022 and 14.09.2022 and take necessary action as appropriate in accordance with the law.

Note:-

This report by QA/QC is pertaining to the work carried out in **1st & part** bill only. Therefore, further QA/QC reports shall be obtained for the items of work carried out in future Running Account bill / Final bill.

Safety precautions shall be taken at work spot to prevent any mishap, injuries or loss of life to general public and construction workers according to guidelines laid down in code of practices.

Engineer in charge of work shall obtain requisite approval and Implement traffic management plan prior to commencement of work.

Engineer in charge of work shall display details of work, work code, cost of project, start and completion date and information of Engineer in charge of work with contact numbers at workspot.

ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ ಉಪ-ವಿಭಾಗ ಯಲಹಂಕ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

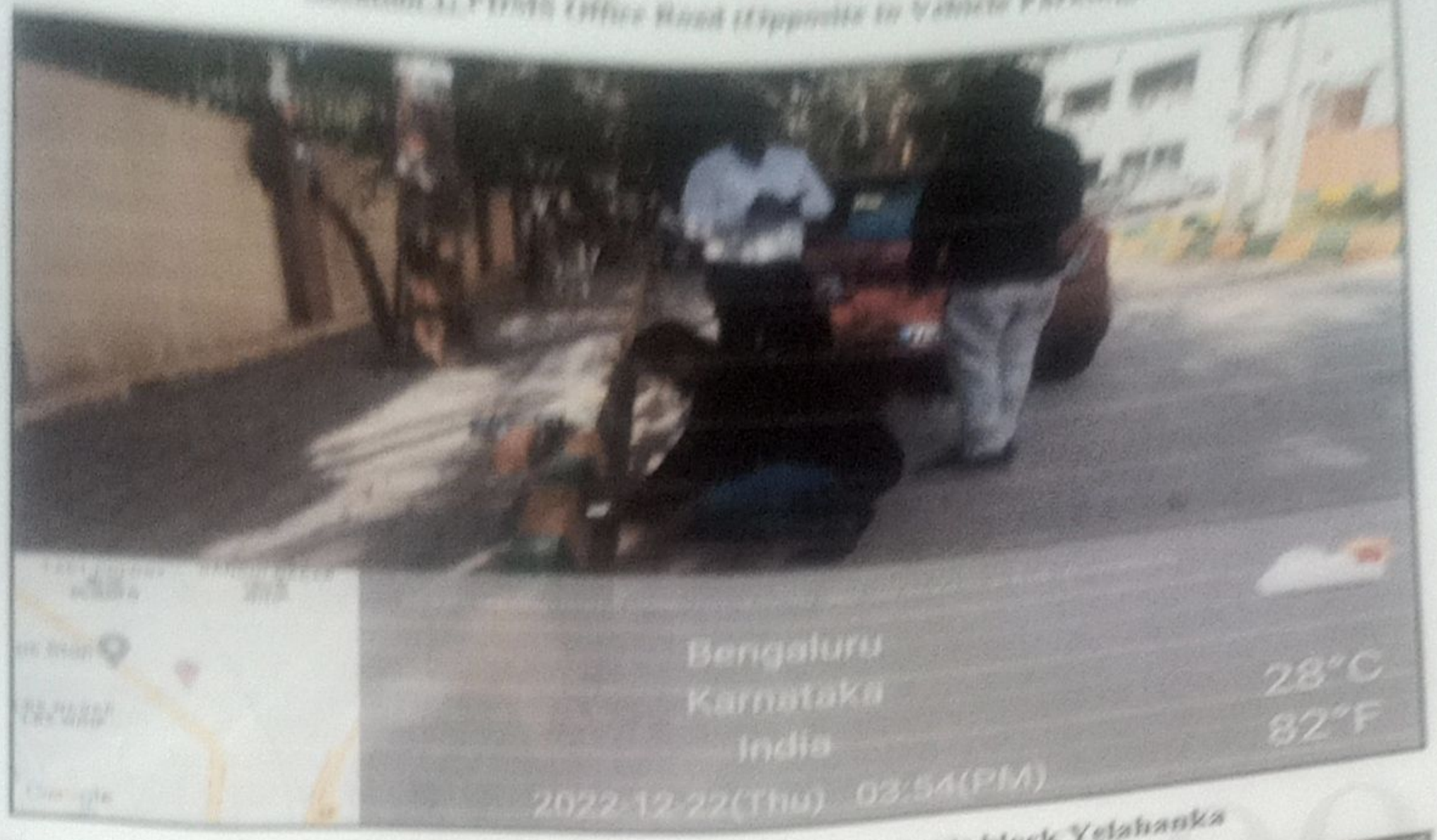
ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ ವಿಭಾಗ ಯಲಹಂಕ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

30/12/2022
ಅಧೀಕ್ಷಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

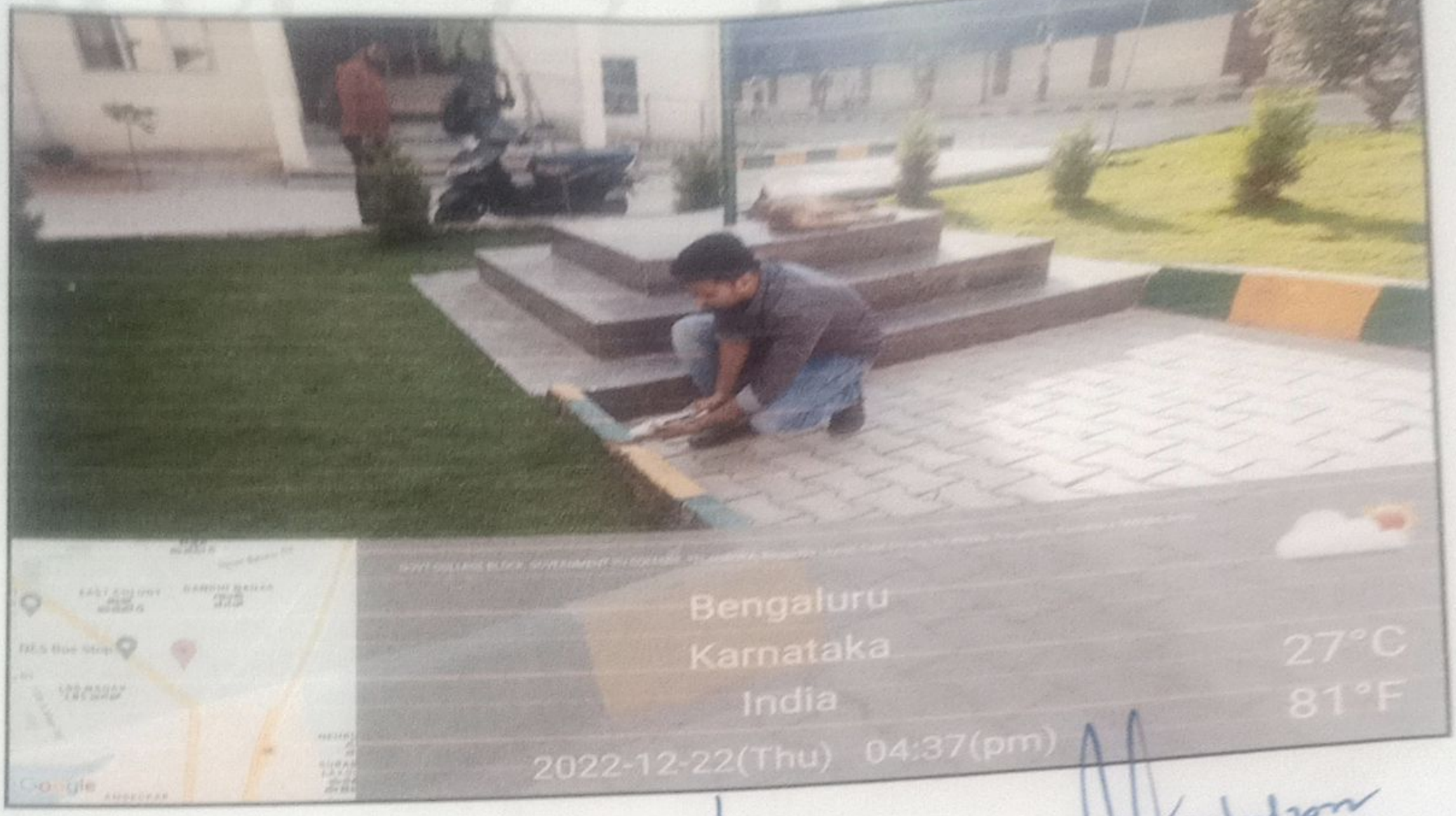
ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ

Scanned by TapScanner

Location 1: FDMS Office Road (Opposite to Vehicle Parking)



Location2: Government Degree collage front of arts block Yelahanka



ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ ಉಪ-ವಿಭಾಗ ಯಲಹಂಕ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ ವಿಭಾಗ ಯಲಹಂಕ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

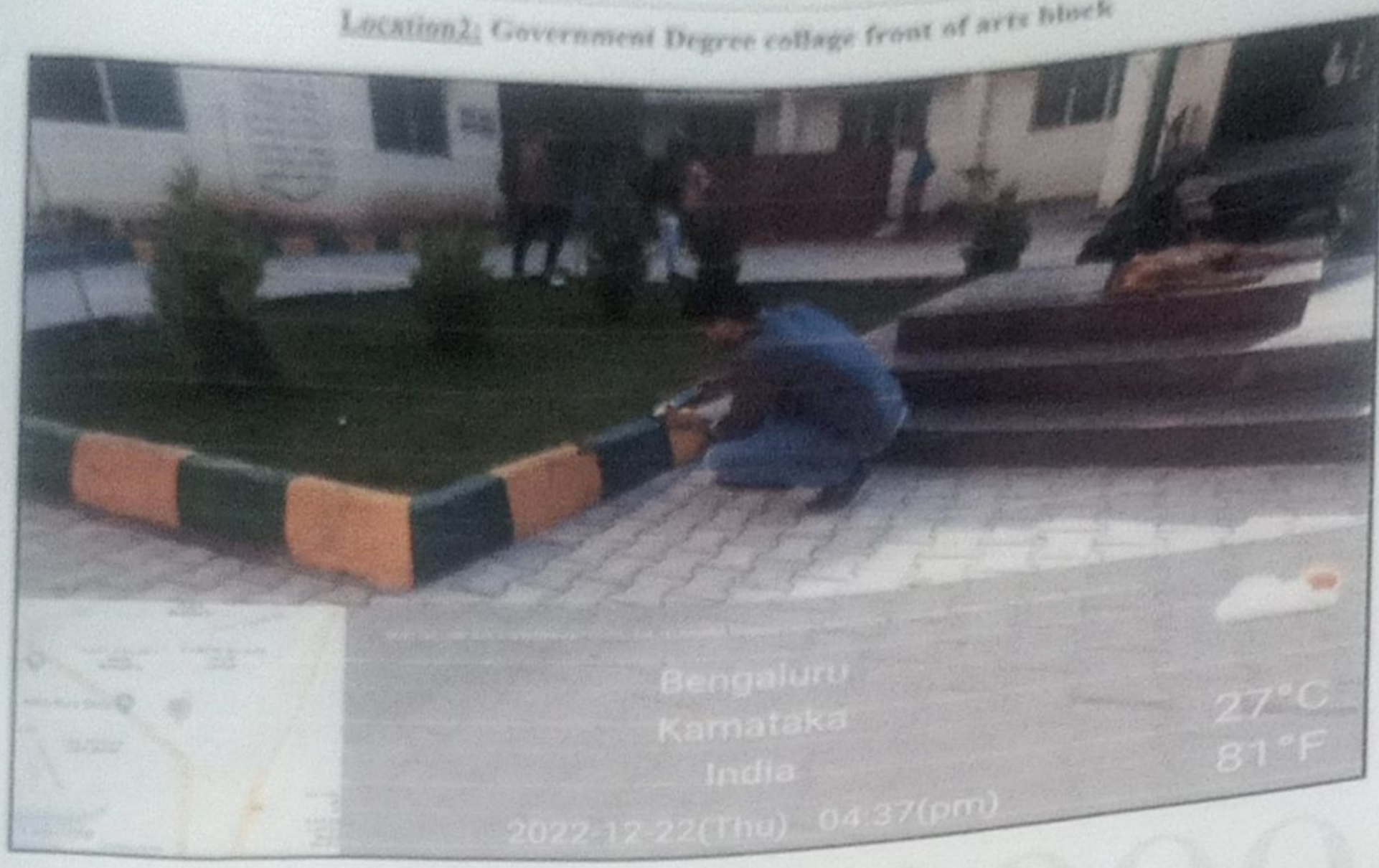
ಅಧೀಕ್ಷಕ ಅಭಿಯಂತರರು 30/12/2022
ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

Development of Yelahanka Govt Degree collage and Ayurvedic Hospital and Providing Grill Fencing and Other Allied Works to Rajiv Gandhi Park, tree park, Nethaji park, Basaveshwara Park, judicial layout park and Someshwar hill of Yelahanka Assembly Constituency Under Amrutha Nagarothana Grants PACKAGE No:01

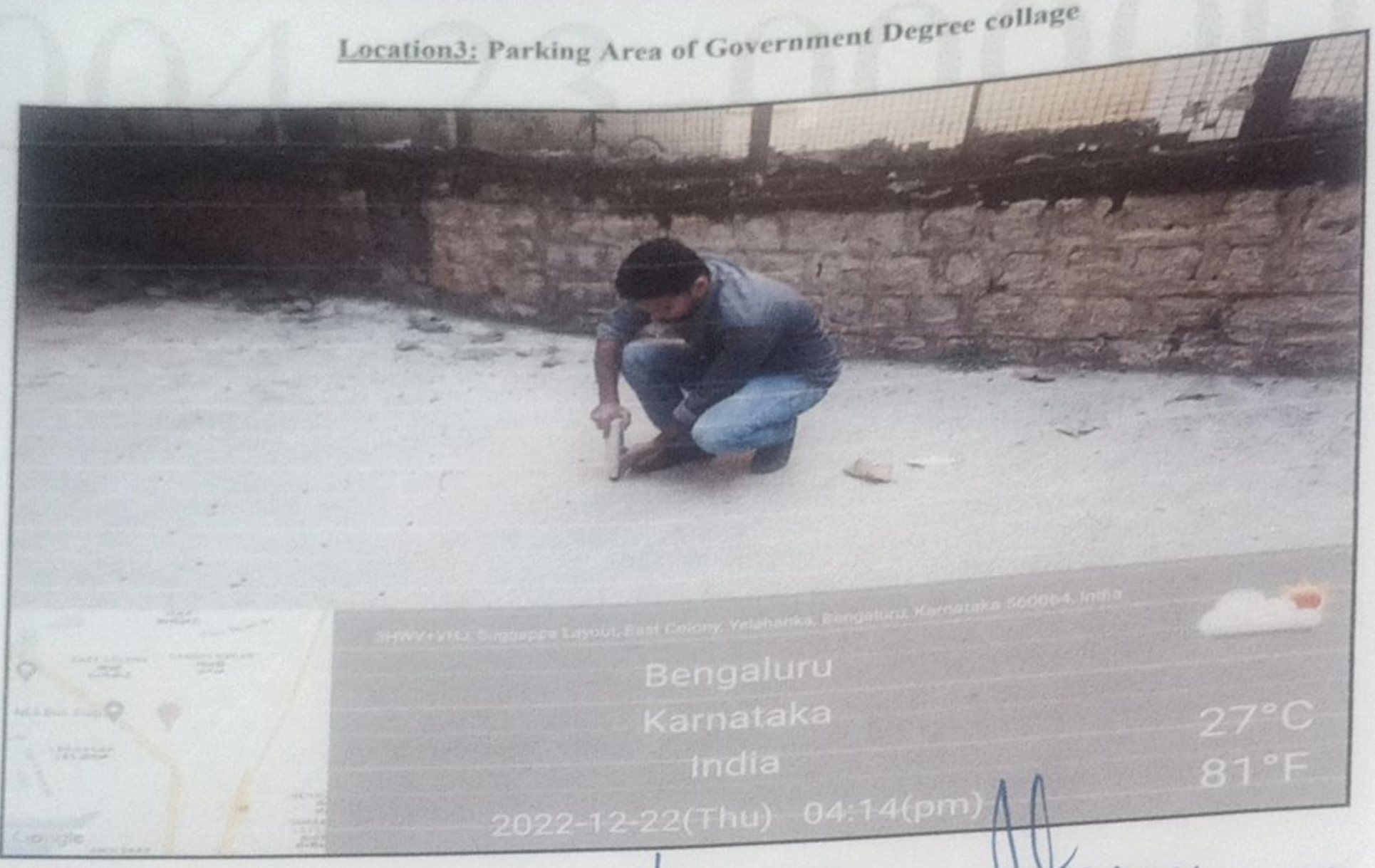
ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

Scanned by TapScanner

Location2: Government Degree collage front of arts block



Location3: Parking Area of Government Degree collage



ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ ಉಪ-ವಿಭಾಗ ಯಲಹಂಕ

ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ ವಿಭಾಗ

ಅಧೀಕ್ಷಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

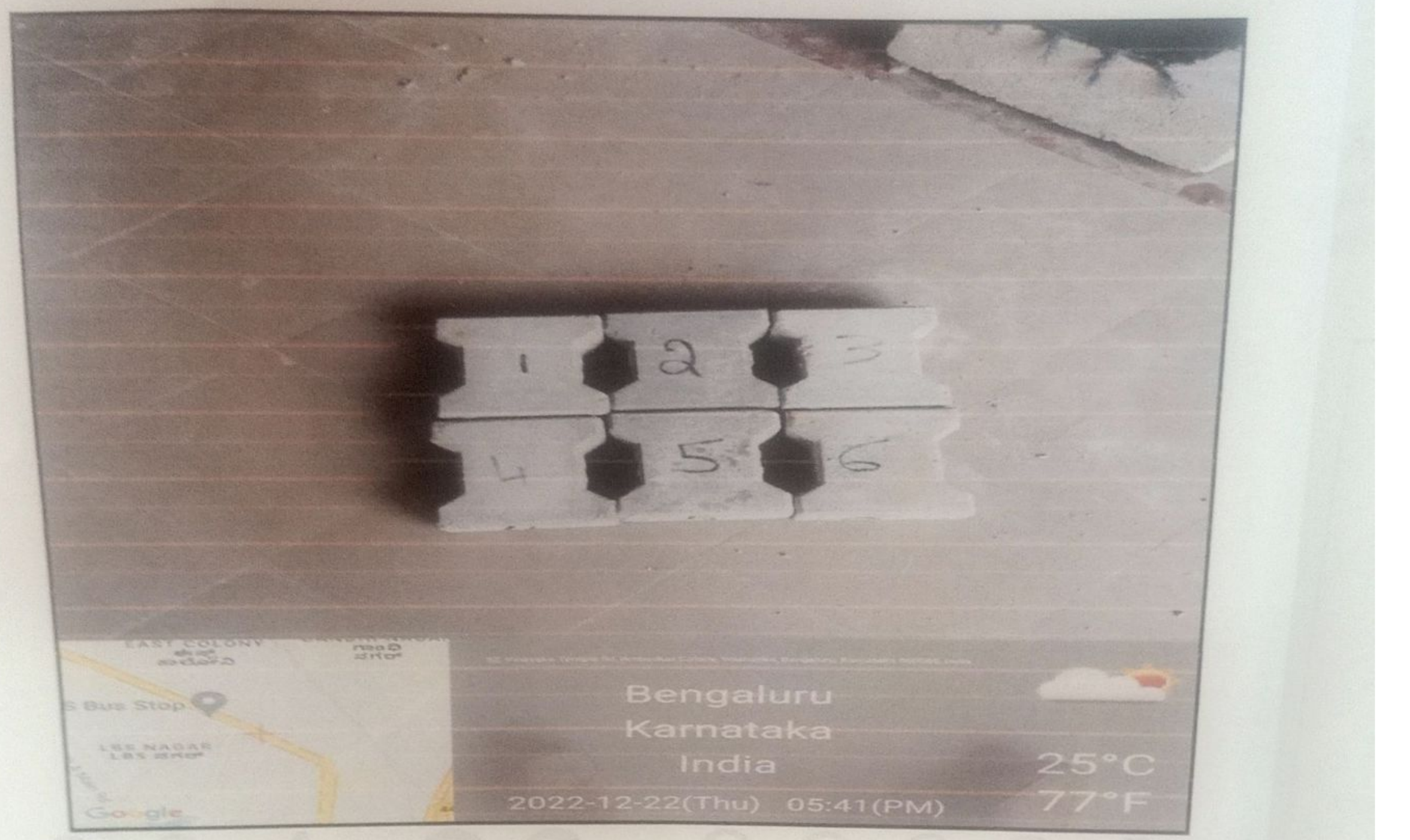
Development of Yelahanka Govt Degree collage and Cemetaric Hospital Road Providing Grill Fencing and other Civil works to Rajiv Gandhi Park, free park, Nethaji park, Basaveshwara Park, judicial layout park and Someshwar hill of Yelahanka Assembly Constituency Under Amrutha Nagarothana Grant PACKAGE No-01

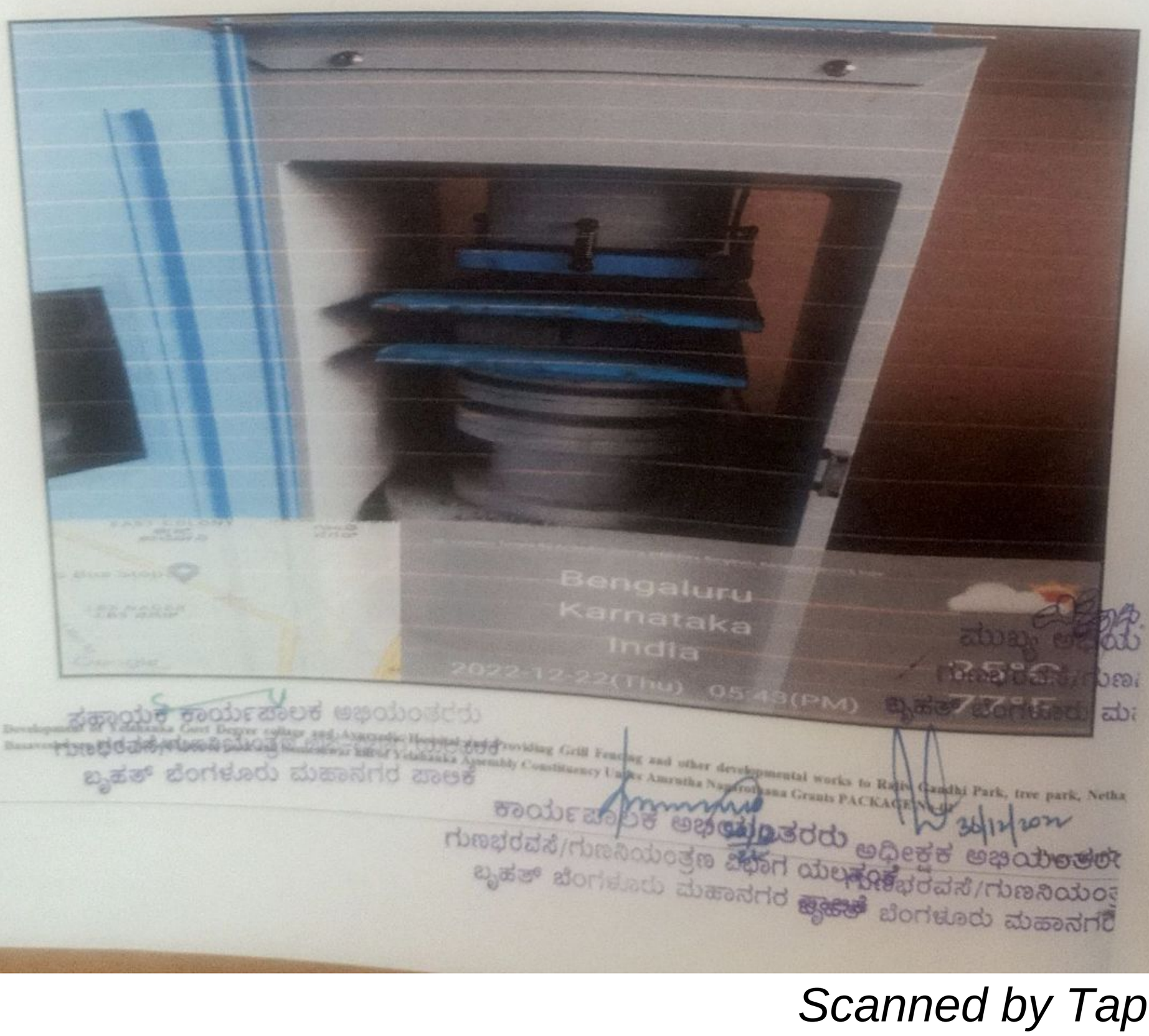
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

Scanned by TapScanner

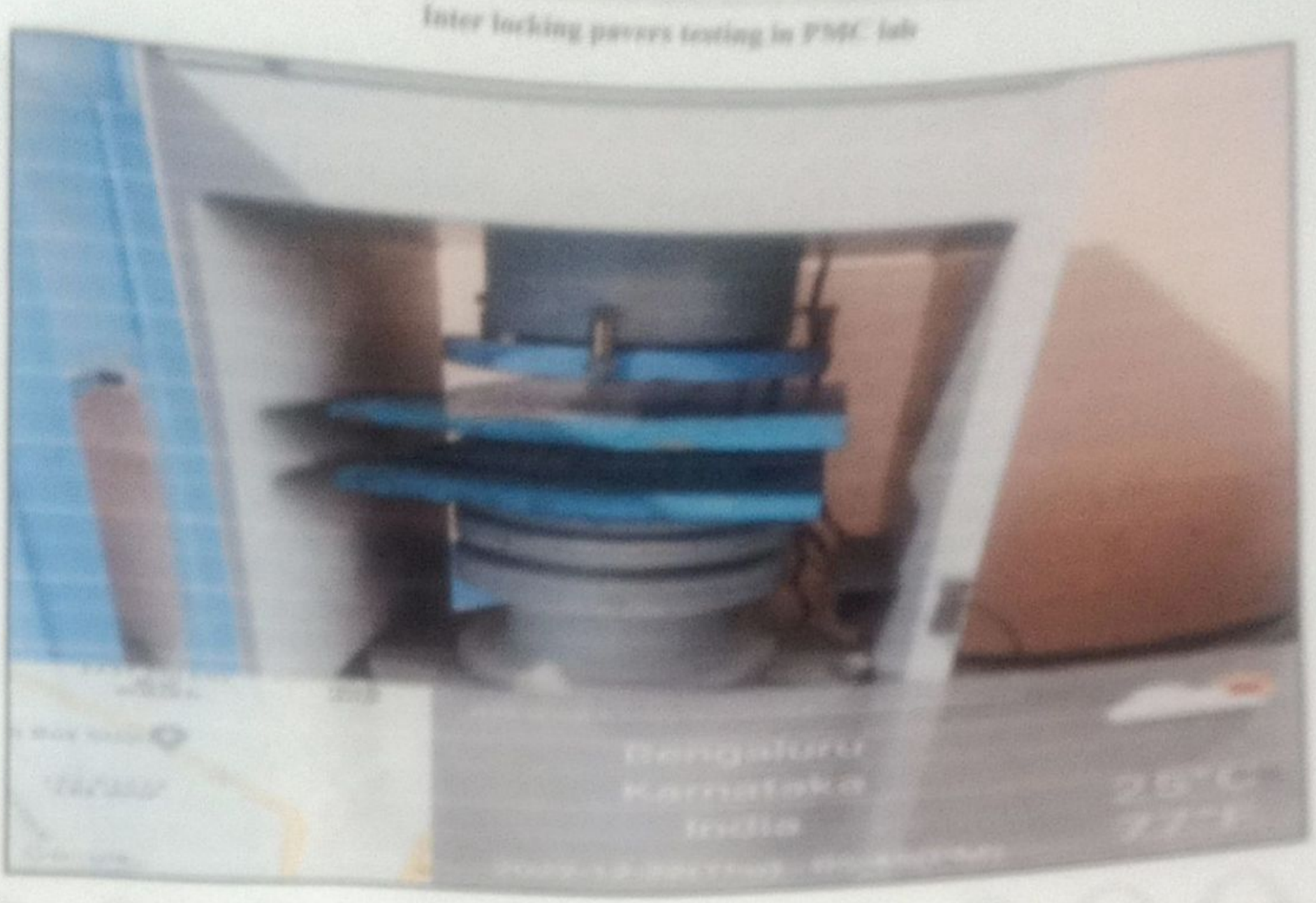
Inter locking pavers testing in PMC lab





Scanned by TapScanner

Inter locking pavers testing in PMC lab



Scanned by TapScanner